

Il Brachiosauro

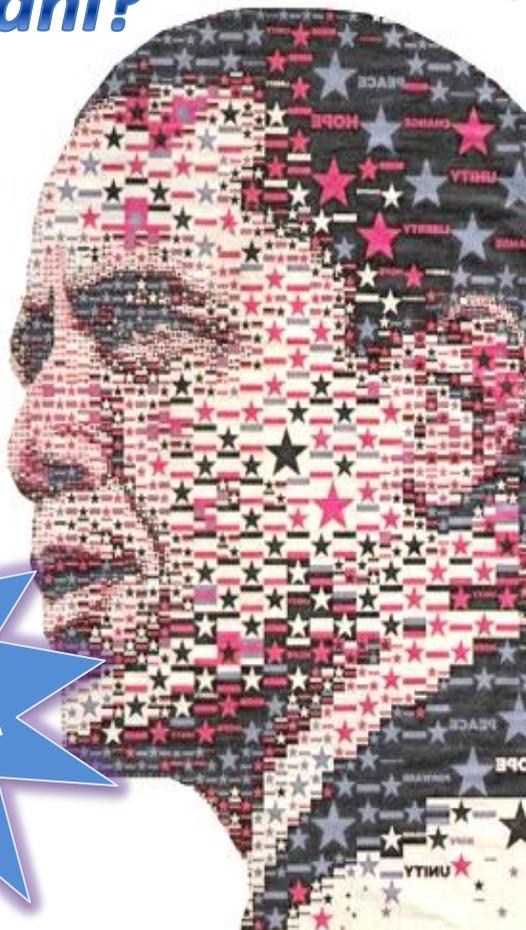
IL GIORNALE DEL NOSTRO CLUB

*Buon
Natale*

Chi sono i
Nobel italiani?



www.HelloCrazy.com



**SPECIALE:
BARACK OBAMA**

Nell'occasione del 16° Numero del Brachiosauro
MEGA CONCORSONE

1° PREMIO
Attestato al miglior ricercatore Brachiosauro

ULTIMO PREMIO
Multimega coccodè Brachiosauro

The image displays a grid of 16 covers of the magazine 'Il Brachiosauro'. The covers feature various illustrations and articles, including a red house, a colorful bird, a map of Italy, a sun, a landscape with a waterfall, cartoon characters, Santa Claus, a witch, a bear, a wolf, and a dog. The covers are arranged in four rows and four columns. The magazine title 'Il Brachiosauro' is prominently displayed on each cover. The covers also feature various articles and illustrations, such as 'Il segreto di MOZART', 'La cascata di LILLAZ', 'Il premio "Leggendo" alla IV b di Poasco', and 'SPECIALI Come si costruisce ICD e I DVD'.

Alla migliore
ricerca
Brachiosauro
sul Nobel
Rita Montalcini
o Italo Calvino

LA PROSSIMA SETTIMANA TRASCORRERÒ IL **WEEKEND A**



Esercitazione sul Flash Forward

Oggi è giovedì e quando torno da scuola il papà, al telefono, mi dice che trascorreremo il weekend in Valtellina da Mattia e Sara. Sabato mattina la mamma prepara velocemente le valige e partiamo. Quando salgo in macchina mi immagino già quando arriverò. Dovrò disfare le valige e riordinare gli indumenti nella “mia” cameretta.

Poi andrò a salutare i due gemelli che mi accoglieranno dopo tanto tempo che non ci vediamo; mi faranno visitare tutto il paese e conoscere i loro amici.

Mi immagino che andremo nel bosco, vedrò tanti animali e cercherò i funghi. Faremo un pic-nic e io mangerò come non mai dopo tutti quei chilometri di strada a piedi. Ritornati in paese avremo ceste piene di funghi porcini. Quando gli adulti avranno messo tutto a posto si fermeranno a parlare e noi bambini andremo a divertirci. Il giorno dopo ricominceremo tutto da capo.

Finalmente il viaggio è finito.



Quando arriva sera però non tutte le cose si sono avverate, specialmente la prima, perché la nonna ha telefonato al papà dicendogli che aveva bisogno e non stava bene, quindi non abbiamo nemmeno cenato che eravamo già partiti!

Elena Cortesi



Ricerca di Mattia Ferretti

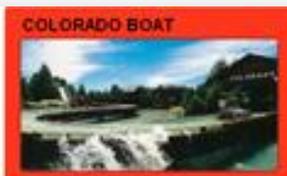
Il Parco giochi dei grandi divertimenti



IL RAPTOR velocità 130 km/h le uniche montagne russe alate d'Italia



IL BLUE-TORNADO velocità 150 km/h l'unica montagna russa che resta per 8 secondi di seguito a testa in giù



COLORADO BOAT velocità 80 km/h attrazione vecchia del 1987 una discesa è alta 58 metri



FUGA DA ATLANTIDE (gioco d'acqua) discesa a 65 km/h quando tocca l'acqua provoca spruzzi



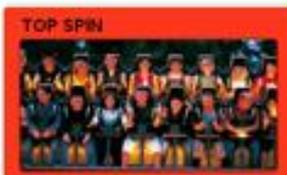
SPACE VERTIGO velocità a scendere 160 km/h e in alto per 40 metri e scende di getto provocando massima adrenalina



MAGIC MOUNTAIN velocità 115 km/h l'unica attrazione che fa più di 5 giri mortali



MAMMUT velocità 70 km/h l'unica montagna russa che non va a testa in giù



TOP SPIN velocità a girare 100 km/h l'unica attrazione ad adrenalina a testa in giù o sù?



SEQUOIA ADVENTURE velocità 30 km/h l'unica attrazione che va a testa in giù per 5 secondi a 30 km/h

Barack Hussein Obama II

Laureato alla Columbia University Eletto al Senato dell'Illinois per tre mandati, Candidato alle presidenziali diviene il primo afroamericano a correre per la Casa Bianca. Premio Nobel per la Pace 2009. Il 7 novembre 2012 riconfermato presidente degli Stati Uniti d'America, imponendosi sul candidato repubblicano Mitt Romney.



Chicago - Barack Obama si aggiudicato il bis alla Casa Bianca ed e' festa grande tra le migliaia di elettori democratici. Il Presidente rieletto ha fatto il discorso della vittoria:

*"Grazie, grazie moltissimo. Questa sera, abbiamo fatto un altro grande passo avanti. Noi sappiamo che, per gli Stati Uniti d'America, **il meglio deve ancora venire.***

Voglio ringraziare ogni singolo americano che ha votato, e ha atteso per lunghe ore e per lunghe code pur di votare. Chiunque abbia sventolato un cartello con su scritto Obama o con su scritto Romney, ha dimostrato la nostra passione, la nostra libertà.

Starò con Romney nei prossimi giorni, per vedere di capire che cosa potremo fare insieme.

*Ringrazio la donna che vent'anni fa mi disse di sì, e della quale sono fiero che tutti quanti gli americani si siano innamorati quanto me. Oltre a Michelle, ringrazio le mie figlie, ma per il prossimo cane dovranno aspettare. La democrazia, in una Nazione di 300 milioni di persone, può essere una cosa complicata, chi va a combattere all'estero, per portare la pace in nome degli Stati Uniti, deve avere la certezza di avere un lavoro quando torna a casa. **I nostri figli devono avere la certezza di potere frequentare le migliori scuole.***

Crediamo in un mondo di pace, l'uguaglianza deve riguardare ogni giovane ragazzo del Sud, così come ogni immigrato. Sicuramente spesso non saremo d'accordo tra di noi, la strada non è piana. Vi ho ascoltato, ho imparato da voi, avete fatto di me un Presidente migliore, tornerò alla Casa Bianca più ispirato e più determinato che mai, ma il ruolo vostro, di voi cittadini, non si è esaurito: il principio su cui è stato fondato il nostro Paese è che ogni singolo cittadino partecipi al governo in prima persona.

*Perché il mondo si è sempre rivolto a noi? Perché siamo uniti, pur essendo così diversi, siamo liberi, questo rende l'America grande. **Ho visto lo spirito dell'America nelle imprese di famiglia, nei lavoratori che preferirebbero tagliarsi il lavoro per darne un po' agli amici, nei soldati che darebbero la vita per salvare un compagno, l'ho visto nel New Jersey, dopo l'ultima tempesta.***

*Non ho mai avuto speranze più grandi di quante ne ho stasera. Io non parlo di un ottimismo cieco, non di un idealismo inutile: ma di speranza concreta, di lotta per quello che vogliamo, per quello che hanno promesso i nostri fondatori. **Non importa se tu sia bianco, nero, giovane, vecchio, ricco, povero, etero, gay, qua in America hai una possibilità, noi siamo gli Stati Uniti, e col vostro voto, col vostro lavoro e con la volontà di Dio continueremo a progredire.***

Grazie America, Dio benedica gli Stati Uniti d'America

OHIO

Il regno dell'auto

Nessun candidato repubblicano è riuscito ad arrivare alla Casa Bianca senza vincere l'Ohio. Bastava questo per capire il pericolo per di perdere per Obama

PENNSYLVANIA

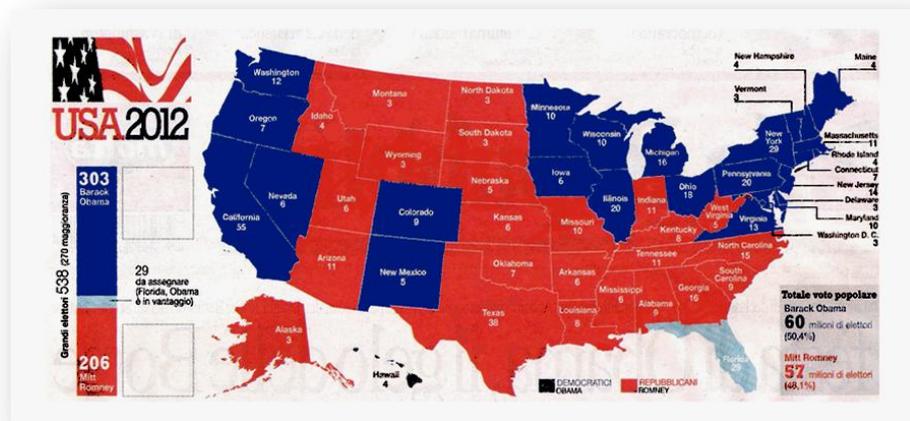
Voto e portafogli

Stato più conservatore anche fra i democratici. Non ha mai amato Obama preferendogli Hilary Clinton fra i candidati democratici come lui nelle primarie.

NEW HAMPSHIRE

Lo Stato termometro

Questo piccolo e ricco Stato dell'estremo nord è tendenzialmente progressista sui temi etici ed ecologici ma molto incerto nelle scelte che investono l'economia.



Gli U.S.A. comprendono 51 Stati federati che eleggono un Presidente ogni 4 anni attraverso la competizione di 2 partiti (Democratico e Repubblicano) che si contendono la presidenza cercando i candidati alla Presidenza utilizzando il sistema di selezione dei candidati in due turni. Nel primo turno i partiti selezionano reciprocamente il loro candidato alla "nomination" che si contrapporrà in un secondo turno con il Presidente uscente. Il 7 novembre 2012 si sono confrontati Mitt Romney (repubblicano) con il Presidente uscente Barack Obama (democratico). Confronto che ha confermato Obama per altri quattro anni.

IOWA

Bianchi indipendenti

Uno degli Stati più bianchi d'America. I sondaggi per Barack Obama erano favorevoli ma non in misura sufficiente a lasciarlo tranquillo

VIRGINIA

Tra nord e sud

Stato conservatore come tutti gli Stati del sud. Le possibilità per Obama non erano molte e i sondaggi davano come possibile la sconfitta..

FLORIDA

Sempre in bilico

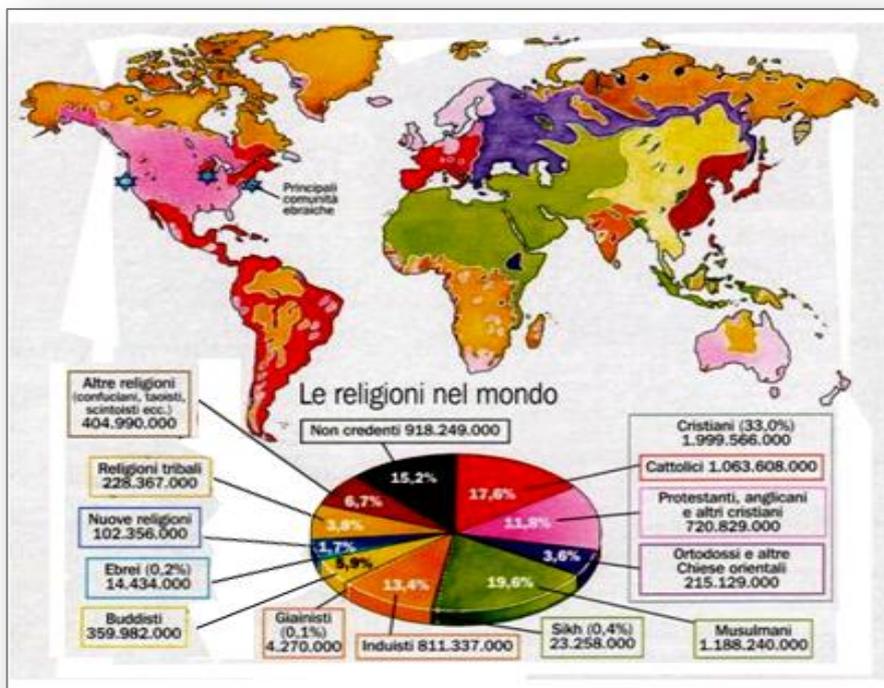
Con i suoi 29 Grandi elettori è il sogno di ogni candidato. E' abitato da pensionati con buone possibilità economiche che nella pacifica Florida vivono da buon ritiro.

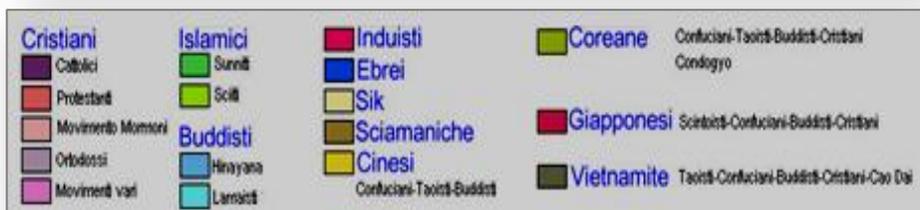
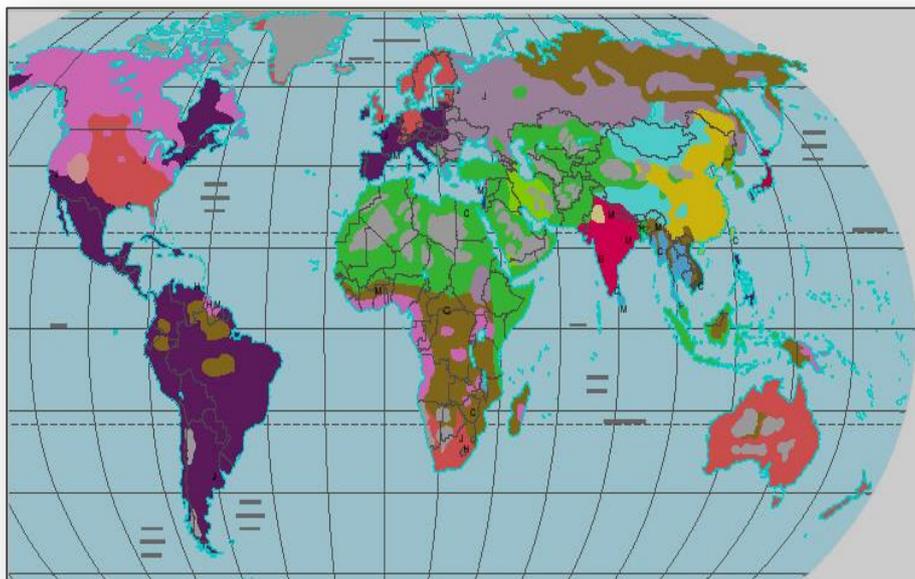
Le religioni nel mondo



C'è una scuola a Roma dove Dio ha molti nomi e i bambini li sanno tutti. Dove si insegna la religione cattolica ma anche tutte le altre ... Quartiere Esquilino, ... Scuola elementare "Di Donato"... Ottocento alunni..., 75% di scolari immigrati quasi tutti di seconda generazione, 35% di allievi italiani, oltre il 60% di esoneri dall'ora di cattolicesimo "istituzionale", altissima presenza invece nei laboratori di Storia delle religioni comparata.

Indirizzo: Via Nino Bixio, 85 - 00185 - ROMA - Telefono: 0670454285 - E-mail: smsmanin@tin.it





Migliaia di Religioni nel mondo quale quella giusta ?, ma c'è?

Al giorno d'oggi esistono attualmente e sono esistite nel passato migliaia di religioni diverse in tutto il mondo.

In Italia gli antichi romani importarono la loro religione dalla Grecia, poi gli Etruschi con una religione proveniente dalla Fenicia (Medio Oriente), poi da quella zona è arrivato anche il Cristianesimo ed ora inizia ad arrivare la religione musulmana. Solo le varie comunità cristiane sono nel mondo oltre 2.500, poi vi sono quelle musulmane, induiste, ecc. ecc.

Cosa vi fa pensare che proprio la vostra religione sia quella vera e che tutte le altre siano sbagliate?

Alfred Bernhard Nobel



Scienziato svedese

(Stoccolma 1833 - Sanremo 1896). Inventore della dinamite, è stato l'ideatore del Premio Nobel.

Il testamento di Nobel

Io, Alfred Bernhard Nobel, dichiaro qui, dopo attenta riflessione, che queste sono le mie Ultime Volontà riguardo al patrimonio che lascerò alla mia morte:

La totalità del mio residuo patrimoniale dovrà costituire un fondo i cui interessi si distribuiranno annualmente in forma di premio a coloro che, durante l'anno precedente, più abbiano contribuito al benessere dell'umanità. Detto interesse verrà suddiviso in cinque parti uguali da distribuirsi nel modo seguente: una parte alla persona che abbia fatto la scoperta e l'invenzione più importante nel campo della fisica; una a chi abbia fatto la scoperta più importante e apportato il più grosso incremento nell'ambito della chimica; una parte alla persona che abbia fatto la maggior scoperta nel campo della fisiologia e della medicina; una parte ancora a chi, nell'ambito della letteratura, abbia prodotto il lavoro di tendenza idealistica più notevole; una parte infine alla persona che più si sia prodigata e abbia realizzato il miglior lavoro ai fini della fraternità tra le nazioni, per l'abolizione e la riduzione di eserciti permanenti per la pace. I premi per la fisica e per la chimica saranno assegnati dalla Accademia Reale Svedese delle Scienze; quelle per la fisiologia e medicina dal Karolinska Institutet di Stoccolma; quelle per la letteratura dall'Accademia di Stoccolma, e quelle per i campioni della pace da una commissione di cinque persone eletta dal Parlamento norvegese. È mio espresso desiderio che all'atto della assegnazione dei premi non si tenga nessun conto della nazionalità dei candidati, che a essere premiati sia il migliore, sia questi scandinavo o meno...

Infine, è mio esplicito volere che, dopo la mia morte, mi vengano aperte le vene, e che un Medico competente abbia chiaramente riscontrato la mia morte, che le mie spoglie vengano cremate.

Parigi, 27 novembre 1895

Alfred Bernhard Nobel

I premi Nobel internazionali

Il premio Nobel è un'onorificenza di valore mondiale, attribuita a persone che si sono distinte per le loro ricerche, scoperte ed invenzioni, per l'opera letteraria o per l'impegno in favore della pace mondiale. Il premio fu istituito in seguito alle ultime volontà di Alfred Nobel (1833-1896), chimico e industriale svedese, inventore della **dinamite**, firmate al Club Svedese-Norvegese di Parigi il 27 novembre 1895.

I premi Nobel nelle specifiche discipline (fisica, chimica, medicina, letteratura, economia) sono comunemente ritenuti i più prestigiosi assegnabili in tali campi.

La prima assegnazione dei premi risale al 1901, quando furono consegnati il premio per la **pace**, per la **letteratura**, per la **chimica**, per la **medicina** e per la **fisica**.

Alcuni Nobel per la chimica, la fisica, la medicina e per la Pace

Marie Skłodowska Curie e suo marito **Pierre Curie** assieme a lei nel 1903 per la fisica;

Joseph John Thomson, nel 1906 per la scoperta sperimentale dell'elettrone, particella carica negativamente responsabile della conduzione elettrica nei gas;

Marie Skłodowska Curie, nel 1911 per la chimica;

William Henry Bragg e suo figlio **William Lawrence Bragg** nel 1915 per la fisica ed i loro studi sull'analisi della struttura cristallina per mezzo dello **spettroscopio a raggi X**;

Niels Bohr, nel 1922 per la fisica ed i suoi contributi fondamentali alla comprensione della struttura atomica e alla creazione della **meccanica quantistica**;

Irène Joliot-Curie assieme al marito **Frederic Joliot-Curie** nel 1935 per la chimica;

George Paget, nel 1937 (insieme a **Clinton Joseph Davisson**) per esperimenti sulla diffrazione di elettroni da reticoli cristallini, dovuta al comportamento ondulatorio degli elettroni;

Linus Pauling nel 1954 per la chimica e nel 1962 per la pace;

John Bardeen nel 1956 e nel 1972 per la fisica;

Frederick Sanger nel 1958 e nel 1980 per la chimica;

Arthur Kornberg, nel 1959 per la medicina;

I fratelli **Tinbergen**, **Jan** e **Nikolaas**, nel 1969 per l'economia e nel 1973 per la medicina;

Arthur Kornberg, nel 1959 per la medicina;

Aage Bohr, nel 1975 (insieme a **Ben Roy Mottelson** e a **James Rainwater**) per la scoperta della connessione fra moti collettivi e moti di particella nei nuclei atomici e per lo sviluppo della teoria nucleare basata su tale connessione;

Roger David Kornberg, nel 2006 per la medicina.

Organizzazioni

Jean Henri Dunant, nel 1901, fondatore della Croce Rossa;

Dag Hjalmar Agne Carl Hammarskjöld, nel 1961 Segretario Generale ONU;

Kofi Annan, nel 2001, Segretario Generale ONU;



I premi Nobel italiani

Ricerca di Gabriele Pandiani

Nobel per la letteratura

Giosue' Carducci Nobel 1906 per la Letteratura.
Grazia Deledda Nobel 1926 per la Letteratura.
Luigi Pirandello Nobel 1934 per la Letteratura.
Salvatore Quasimodo Nobel 1959 per la Letteratura.
Eugenio Montale Nobel 1975 per la Letteratura.
Dario Fo Nobel 1997 per la Letteratura.

Dario Fo



Nobel per la medicina

Camillo Golgi Nobel 1906 per la Medicina.
Daniel Bovet Nobel 1957 per la Medicina.
Salvador Luria Nobel 1969 per la Medicina.
Renato Dulbecco Nobel 1975 per la Medicina.
Rita Levi-Montalcini Nobel 1986 per la Medicina.

Renato Dulbecco



Enrico Fermi

Nobel per la fisica

Guglielmo Marconi Nobel 1909 per la Fisica.
Enrico Fermi Nobel 1938 per la Fisica.
Emilio Gino Segre' Nobel 1959 per la Fisica.
Carlo Rubbia Nobel 1984 per la Fisica.
Riccardo Giacconi Nobel 2002 per la Fisica.



Rita Levi-Montalcini

Nobel per la chimica

Giulio Natta Nobel 1963 per la Chimica.



Nobel per l'economia

Franco Modigliani Nobel 1985 per l' Economia.

Franco Modigliani



Nobel per la Pace

Ernesto Moneta Nobel 1907 per la Pace.

LA STORIELLA DELL'ASINELLO

Un bel giorno l'asinello disse a sua madre:
«Mamma io di fare l'asino mi sono..STUFATO!»
E la mamma si mise a lacrimare dalla di-
sperazione. FINE!



Il mondo di Alice



30 ottobre 2012 - E' stato un crescendo, l'avanzata dell'uragano Sandy. La sua forza ha continuato progressivamente ad aumentare, puntando verso le coste del New Jersey e la zona di New York. Il Centro Nazionale Uragani degli Stati Uniti, Nhc (National Hurricane Center) ha rilevato che *"le inondazioni causate dall'uragano Sandy avrebbero potuto mettere in pericolo di vita la popolazione che vive lungo la costa atlantica centrale, comprese le zone di Long Island e New York Harbor, da mareggiate con onde alte più di tre metri"*.



Il Centro osservava inoltre che la combinazione di questa pericolosa tempesta con l'alta marea avrebbe potuto causare l'inondazione di zone vicino alla costa normalmente secche ricavando la sua potenza dallo scontro con un fronte d'aria più freddo, Sandy infatti si è trasformata in una grande tempesta che ha coperto una vasta area degli Stati Uniti orientali spostandosi verso Nord.

Le immagini satellitari fornite dalla Nasa hanno reso visivamente la gigantesca estensione dell'uragano, pari a oltre 3.200 chilometri.

La furia di Sandy

Il gigantesco uragano si spostava alla velocità di quasi 30 chilometri orari, soffiando venti che sfiorano 140 chilometri l'ora. Il raggio d'azione con gli effetti più devastanti dell'uragano, si estendeva fino a 280 chilometri dal centro, mentre gli effetti più simili ad una tempesta tropicale arrivavano ad estendersi fino a 780 chilometri dall'occhio del ciclone.



Le prime ad essere colpite sono state le coste meridionali di New Jersey, Delaware e Virginia orientale, fino a raggiungere l'interno della Baia di Chesapeake.

Il satellite della Nasa Tropical Rainfall Measuring Mission (Trmm), che misura i tassi di pioggia e le altezze delle nuvole nei cicloni tropicali, è stato utilizzato per creare un'immagine ed esaminare l'uragano Sandy. L'occhio del ciclone appariva compatto, misurava circa 40 chilometri di diametro, anche se il cuore della maggior parte degli uragani è ben definito e compatto quando raggiungono la categoria 3 o superiore.

"Sandy non era soltanto un uragano di categoria 1, ma stava dando origine anche a venti di forte entità e stava passando in zone normalmente troppo fredde perché si potessero formare uragani", spiegava la Nasa. Il satellite Trmm ha inoltre individuato che il gigantesco fronte di pioggia che lungo la costa atlantica si estendeva verso Ovest e verso Nord conteneva celle temporalesche vigorose, che si prevedeva si scatenassero prima che l'uragano toccasse il suolo della costa.



L'occhio del ciclone

Verso Ovest si rilevavano altre celle temporalesche, che probabilmente avrebbero rinvigorito la potenza dell'uragano Sandy una volta scaricatosi al suolo.

La portata dell'uragano Sandy ha cominciato a crescere di intensità andando incontro ad una grande depressione meteorologica, creando un temibile occhio del ciclone, trasformando Sandy in un vero e proprio uragano.

Le misure di emergenza imposte

E' il peggior black out dal 2003: 6,2 milioni di persone al buio.

E' stato decretato lo stato di catastrofe per New York. oltre 6 milioni di persone sono senza corrente, la metro di New York è allagata, i treni e gli aerei fermi.

Si è previsto almeno una settimana per tornare alla normalità.

Come se non bastasse, c'era pure l'allerta intorno alla centrale nucleare di Oyster Creek, nel sud del New Jersey, che si trova in una zona a rischio. Al momento non si è pensato allo spegnimento, ma la situazione viene monitorata. La centrale è a 40 km da Atlantic City, località turistica di mare devastata dal ciclone. In questo inferno d'acqua, riescono pure a scoppiare gli incendi. A New York, nel Queens, in un rione allagato 15 edifici sono in fiamme.



Black out su Broadway - 500.000 persone sono rimaste senza corrente. I telefoni intasati hanno funzionato a singhiozzo. Sette tunnel del metro sono stati allagati. La metropolitana di New York non ha mai visto una catastrofe così devastante. Il sindaco Bloomberg ha cercato di rassicurare, conscio del disastro: *"Il peggior maltempo è andato – ha detto - ma la città certamente è fortemente devastata"*.



La centrale nucleare di Oyster Creek, nel sud del New Jersey, che si trova in una zona allagata.

Centinaia di migliaia di persone senza elettricità a New York a causa di Sandy, dove i black out ci sono dalla 29ma strada in giù. Per la Con Edison, la società che gestisce i servizi elettrici della città, si è trattato, per New York, del peggior black out dal 2003, quando la città si spense. Tantissima acqua e raffiche violente di vento attorno agli 80 km orari. Al buio anche altre città', come Washington. Seppure in misura inferiore rispetto alla costa del New Jersey, dove la tempesta post-tropicale ha provocato disastri. Diverse strade, tra cui una delle arterie della città' come Connecticut Ave, sono state allagate. Molti gli alberi caduti, alcuni anche su tetti delle case. Chiusi gli aeroporti, la gente rintanata a casa. Sandy si è fatta sentire in modo più violento sui cieli di Washington tra le 8 di sera del 30 ottobre, e le 2 di notte, ora locale. I disagi più gravi derivano dai black out: sono stati almeno centomila gli abitanti della capitale al buio. Ma il bilancio delle case senza energia elettrica è andato oltre nelle ore successive prima del lento rientro alla normalità.



Le Corbusier e la Ville Radieuse

Dal francese: (ville=città – radieuse =ideale)

Il principale contributo di **Le Corbusier** (pseudonimo di Charles-Edouard Jeanneret-Gris) all'architettura moderna consiste nell'aver concepito la costruzione di abitazioni ed edifici come fatti per l'uomo e costruiti a misura d'uomo. Nel 1933 queste sue idee vengono meglio sviluppate nel capolavoro teorico del progetto della **Ville Radieuse**, «La città di domani, dove sarà ristabilito il rapporto uomo-natura!».

Il grande sogno di poter realizzare la **Città ideale** delle utopie rinascimentali e illuministe si concretizza nel 1951. Il primo ministro indiano, Nehru, chiamò Le Corbusier e suo cugino Pierre per destinare al "più grande architetto del mondo" l'edificazione della capitale del Punjab. Iniziano i lavori per **Chandigarh** (la "città d'argento"). La divisione degli spazi qui giunge a chiudere definitivamente il divario tra uomo e costruzione: la città segue la pianta di un corpo umano; gli edifici governativi e amministrativi nella testa, le strutture produttive ed industriali nelle viscere, alla periferia del tronco gli edifici residenziali – tutti qui molto bassi – vere e proprie isole autonome immerse nel verde.



Chandigarh fonde tutti gli studi compiuti da Le Corbusier



La grande mano tesa verso il cielo

Si concretizza anche la sua grande innovazione del sistema viario, **con la separazione delle strade dedicate ai pedoni** e quelle dedicate **al solo traffico automobilistico**: ogni isolato è circondato da una strada a scorrimento veloce che sbocca nei grandi parcheggi dedicati; un'altra strada risale tutto il 'corpo' della città fino al Campidoglio ospitando ai lati gli edifici degli affari; una grande arteria pedonale ha alle sue ali negozi con in più due strade laterali automobilistiche a scorrimento lento; una grande strada, infine, giunge fino a Delhi. La città di **Chandigarh** fonde tutti gli studi architettonici compiuti da Le Corbusier nei suoi viaggi giovanili per l'Europa e le sue innovazioni del cemento e della città a misura d'uomo. Simbolico il monumento centrale della città, **una grande mano tesa verso il cielo, la mano dell'uomo «una mano aperta per ricevere e donare».**

(Segue.....)

ALLA SCUOLA DI LE CORBUSIEUR

Enrico Mattei

Nasce ad Acqualagna il 29 /04/1906 e muore a Bascapè il 27/10/1962)

Imprenditore, politico e dirigente pubblico italiano, realizzò con

Metanopoli

il sogno della Ville Radieuse: lavoro, servizi, alloggi per i dipendenti, culto, sport, verde, urbanistica come progetto di vita unitario.



Nei giorni successivi alla tormentata fine della guerra civile in Italia, Enrico Mattei venne incaricato di liquidare le attività dell'Agip.

Invece scelse di disattendere questa indicazione, per conseguire un obiettivo che riteneva fondamentale: garantire al Paese un'impresa energetica nazionale, che dal 1953 si chiamerà **Eni**, in grado di assicurare quanto serviva ai bisogni delle famiglie e allo sviluppo della piccola e media impresa, a prezzi più bassi delle grandi Compagnie petrolifere Internazionali chiamate **"le sette sorelle"**.

Fu abile nel costituire una rete di collaboratori capaci di muoversi sulla scena internazionale e questo divenne uno dei punti di forza che la società, oltre gli interessi specifici, seppe offrire all'azione diplomatica dell'Italia.

Fu tra i primi a coltivare lo spirito delle culture diverse. Saper immaginare il futuro. Questa è l'eredità più preziosa che Mattei ci ha lasciato. Con questa capacità dobbiamo guardare alle sfide di oggi e di domani, per riaffermare ogni giorno il valore dell'energia come motore di crescita per tutti.



Morì nel 1962, in un misterioso incidente aereo le cui cause rimasero oscure per moltissimi anni.

In seguito, nel 2005, fu accertato che è stato un attentato dove l'ombra delle Compagnie petrolifere denominate le "sette sorelle" non fu mai esclusa.

(to be continued.....)



Come costruire la Città Ideale?

L'idea è ispirata ai progetti di **Le Corbusier**, pseudonimo di Charles-Edouard Jeanneret-Gris (La Chaux-de-Fonds, 6 ottobre 1887 – Roquebrune-Cap-Martin, 27 agosto 1965).

Metanopoli nasce come quartiere generale di una rete di vendita e un centro per l'esercizio e la manutenzione metanodotti e di costruire una stazione di gas compresso per autotrazione. La scelta cadde sul territorio di S. Donato Milanese, immediatamente a ridosso dei confini di Milano, Venne acquistata un'area di 80 mila metri quadrati sulla quale, nel 1953 sorsero: il primo nucleo produttivo costituito dal **centro industriale SNAM** su tutte le attività e i lavoratori non solo della SNAM ma di tutto il Gruppo al nord. Mattei decise anche che accanto alla centrale operativa si dovesse realizzare una dotazione di alloggi e risolvere autonomamente, almeno il problema abitativo. Così, accanto al nuovo complesso industriale, vennero costruite le prime case per i lavoratori assunti dalla SNAM. Nel 1952 sorgono i primi **tre edifici residenziali**. Sarà, quindi, necessario realizzare un viale che parta dalla via Emilia (il viale De Gasperi), ".....che venga costruita un'arteria perpendicolare al viale sulla quale andranno a collocarsi gli edifici che si renderanno necessari in futuro. E questa sarà una città, la città del metano, questa sarà **Metanopoli**".



1952 sorgono i primi tre **edifici residenziali**



1954-57, Palazzine per dirigenti delle vie Piadena, Ravenna, Conegliano



1956-57, Case a "vita di vespa" nelle vie Alfonsine, Desana, Gandolfi

(to be continued.....)



1955, Ex laboratori ricerca detti "i tre denti"



Vennero realizzate le strade e le opere infrastrutturali del quartiere, insieme ai nuovi laboratori per le sezioni di geologia e geofisica dell'AGIP, 1953-1954, affacciati su viale De Gasperi, che per la particolarità del loro disegno, vengono comunemente indicati come i "tre denti"



1955/56, Complesso scolastico e Poliambulatorio medico delle vie Sergnano, Bellincioni, Alfonsine



1956, Campo sportivo con tribuna coperta



1955, Chiesa di Santa Barbara



1956, Piscina coperta

(to be continued.....)

Nel 1955 si diede inizio alla costruzione del **Primo Palazzo Uffici**, ultimato nel 1957: *"... un grattacielo, una cosa che deve essere moderna e straordinaria, una costruzione che nessuno abbia mai fatto..."* e Olivetti, indicò in Marcello Nizzoli la persona più adatta a realizzare l'opera che Mattei aveva in mente. L'edificio a torri poliedriche con uno sviluppo di 14 piani, divenne simbolo del Gruppo ENI. Al piano terra il Primo palazzo si connette attraverso una galleria all'edificio destinato ai servizi generali, definito la **Pagoda** per il suo disegno particolare.



1955/56, Primo Palazzo uffici e la "Pagoda" . Progettisti Marcello Nizzoli e G. Mario Oliveri

Al Primo Palazzo uffici, si affianca, nel 1962 il **Secondo Palazzo Uffici**, su progetto di Bacigalupo e Ratti, venne costruito in tempi brevissimi, 18 mesi, nell'ultimo periodo della presidenza, e di vita, di Mattei, con la sua caratteristica pianta stellare. Nel presentare il plastico, Nizzoli e Oliveri parlano di *"un castello in vetro"*; il critico Franco Fortini ne vede il battistero di Parma.



1962, Secondo Palazzo uffici. Studio Bacigalupo e Ratti



Sistemazione a verde adibita a parcheggio prospiciente il terzo Palazzo Uffici di via De Gasperi

L'altro aspetto è quello del rapporto edifici/verde. Sorprende la totale assenza di recinzioni a Metanopoli. **Lo spazio esterno di ciascun edificio appartiene a tutta la comunità.** Le lunghe prospettive alberate di Metanopoli, dovevano saldare in un insieme unitario la città e la campagna.

Anche per le scelte del tipo di vegetazione si può parlare di una vera e propria progettazione del verde. **Pietro Porcinai** riuscì, in un certo senso, a "plasmare" il territorio di Metanopoli con impostazioni progettuali del "verde" per l'epoca avveniristiche. Pioppi, platani, carpini aceri e bordure, cespugli, siepi adornano le aree verdi e i prati; **vengono disegnate aree giochi per bambini di forma circolare circondate da fasce di roseti etc.**

Porcinai progetta anche un giardino acquatico e giardini pensili ai piani alti del Primo palazzo-ufficio con tecniche poco conosciute a quel tempo in Italia.

Il nostro sguardo oggi corre lungo i viali alberati di Metanopoli, sui prati ben curati che arrivano fin dentro le case.

Metanopoli è soltanto un brano di "periferia esemplare" basata unicamente sull'uso intelligente delle risorse tecniche e finanziarie a disposizione.

Tratto da: Tra sogni e speculazione edilizia... dell'Arch. Silvana Sermisoni - 3/02/2012

Sistemazione a verde di viale De Gasperi; sullo sfondo il Quinto Palazzo Uffici





A scuola con il tablet

ROMA, 13 set 2012 – Il Ministero dell'Istruzione ha previsto da quest'anno la dotazione tablet per tutte le classi delle scuole Medie e Superiori.

I ragazzi giocano con il **tablet** del genitore, si collegano ad internet e scoprono la quantità di informazioni di testi scolastici disponibili e di applicazioni didattiche scaricabili. A scuola devono fare un reset mentale e tornare ad apprendere secondo modalità e logiche e con strumenti da loro ritenuti antiquati. Docenti che vorrebbero aiutarli ma non possono, anche perché non hanno gli strumenti per apprendere loro stessi le nuove tecnologie. In alcune scuole i ragazzi hanno trovato ad attenderli un **tablet** ma nessuna aula per ospitarli o connessioni internet per usarlo. L'anno scolastico 2012/2013 sarà ancora un anno di sperimentazione. Molti i progetti sulle nuove tecnologie e tanta voglia di sperimentare per uso didattico tablet e nuovi dispositivi mobili.

Mentre l'Italia tentenna, l'India distribuisce milioni di tablet ai suoi scolari

Nuovi protagonisti impegnati tutti nell'obiettivo ambizioso di dotare ogni singolo studente indiano di un tablet di basso costo da utilizzare come strumento didattico offerto a tutti gli studenti sovvenzionato da fondi governativi facendo crescere grandemente il numero di scolari tablet-dotati.



Con tablet senza insegnanti. In Etiopia i bambini imparano da soli!

“One Laptop per Child” è una associazione no-profit che ha come scopo di dotare ogni bambino del mondo un dispositivo a basso costo, a basso consumo e sempre connesso. Per raggiungere lo scopo l'organizzazione ha sviluppato software per l'apprendimento anche in assenza di insegnanti.

*L'associazione ha distribuito dei **tablet** ed ora i bambini che ne sono entrati in possesso hanno l'opportunità di usarli per imparare da soli.*

Hack4School – il contest per sviluppare app che cambiano la scuola

Hack4School è un concorso, promosso da Asset Camera - Azienda Speciale della Camera di Commercio di Roma, in collaborazione con il Miur, per immaginare, progettare e realizzare la scuola del futuro, un workshop di 8 ore in cui ragionare sui bisogni e sui desideri di chi vive la scuola e sulle possibilità che le tecnologie digitali offrono per realizzarle incrementando la professionalità dei docenti.



Barzellette brachiosaure di Gabri



La Gallina

Una gallina fa un uovo e dice: - coccodè

La sua vicina ne fa uno più grosso e dice: - coccotiè!!

La mamma

- Andrea, come si fa a dire alla cuginetta che è un'oca? Vai subito a scusarti dicendo che ti dispiace.

Andrea va immediatamente: - Luisa, mi dispiace che tu sia un'oca.

Il nonno

Babbo - domanda Elisa - perché il nonno è senza denti e ha così pochi capelli?

- Perché è vecchio!

Elisa guarda preoccupata il fratellino di pochi mesi, poi esclama:

- Papà, allora vi hanno imbrogliato. Vi hanno dato un bambino già vecchietto!

Mamma

La mamma rimprovera la figlia:

- Ogni volta che fai la cattiva, mi cresce un capello bianco!

- Allora ai tuoi tempi sei stata davvero una monella: basta guardare la nonna!

A prendere il sole

- Luca, vai a prendere un po' di sole - ordina la mamma - Ti farà bene.

Poco dopo Luca rientra dicendo:

- Mamma, sono salito anche sull'albero, ma a prendere il sole non ci arrivo!

Autoritratto

- Papà, è vero che se un pittore si fa un ritratto, si dice autoritratto?

- Sì, certo.

- Allora un falegname che si fa un mobile, si fa un'automobile?

Dio fa il bagno?

- Mamma, Dio fa il bagno?

- Ma che domande fai?

- Sai, tutte le mattine sento che papà bussa alla porta del bagno e dice:

- Dio, ma sei ancora dentro?"

Mario sta mangiando il pollo...

- Sii educato, prendi la forchetta con la mano sinistra, il coltello con la mano destra.

- E il pollo con quale mano lo prendo? - chiede Mario.



Homer sbaglia il voto per il Presidente degli U.S.A



**Non ho vinto!!
Ho sbagliato tutto!!**



Guardate il nostro
BLOG
e REGISTRATEVI PIGRONI

<http://il.brachiosauo.wordpress.com>

Consigliato da tutti i brachiosauri !

Altragrafica

Stampe e fotocopie a partire da 0,05€ !
(offerta valida per studenti)

Via Gorizia 5 . 20097 San Donato Milanese (MI)

Tel. 02 55 600 732 – Fax 02 51 87 70 63

www.altragrafica.it – altragrafica@gmail.com

www.facebook.com/altragrafica

Il Brachiosauo

Il mensile del nostro club

Direttore:

Jean Claude Mariani

Vice-Direttore:

Gabriele Pandiani

Redattori:

Gabriele Pandiani

Alice Valli

Elena Cortesi

Mattia Ferretti

Grafica:

Mariani Attilio

Fonti:

Storia delle religioni

Corriere della sera

Tra sogni e speculazione edilizia...

Arch. Silvana Sermisoni

Stampa:

Altragrafica

Indirizzo e-mail:

il.brachiosauo@me.com

Blog:

<http://il.brachiosauo.wordpress.com>

I Brachiosauri ringraziano

Altragrafica

(per la stampa)

I Brachiosauri ringraziano

per la collaborazione

del Bar Bianchi

